Index of Claims

Application/Con	itrol No.
-----------------	-----------

10/673,513

Examiner

W. David Coleman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

O'MEARA ET AL.

Art Unit

2823

√	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

		L	L_																			
	-1	_				<u> </u>					1 1	Cla					_					_
Cla	aim	8	<u> </u>	_	<u>.</u>	Date	=	_	1 -			Cla	im -	-т			_	Date	e 			┌┤
Final	Original	1,31	\									Final	Original									
	_	7	Z		L			<u> </u>						_	_	_		_	_	ļ	_	H
		\succeq	1	 		<u> </u>	<u> </u>		-				51		_				<u> </u>		_	Н
	2	4	<u> </u>	_			<u> </u>		-	-			52				_	<u> </u>	⊢	-	⊢	Н
<u> </u>	3	+	<u> </u>	H	-	<u> </u>		<u> </u>	-				53	\dashv			_	-	├	-	⊢	Н
	5	+	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	_			 	54 55	\vdash				⊢		├-	├-	Н
		Н	-	H	\vdash	\vdash	_	├-	-	_			56	\dashv				-	-	⊢	├	Н
	<u>6</u> 7	H	<u> </u>	\vdash	├	\vdash		_					57	_	-		_	_	_	├	⊢	Н
	8	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		-			58						 	├-	H	\vdash
	9	╫	╁╌	\vdash	┢	\vdash	\vdash			-			59	\vdash					-	-	-	\vdash
	10	$^{+}$		\vdash	\vdash			-		-			60	\vdash		_	-	_		-	╁	\vdash
	11	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		-		-	61	\vdash				\vdash	-	\vdash	<u> </u>	Н
	12	\dagger		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-			62	H		_	_	 	 	T-		Н
	13	†	\vdash	\vdash	Т	<u> </u>		\vdash		_	i		63	\square	\neg		Г	_				П
	14	\dagger	1-		 			Г	П		1		64	П	\neg		_	l –	l			П
	15	T	1	\Box			İ						65									
	16			abla						Γ			66								L	
	17	П	7	Г									67									
	18	V	1]		68									
	19	0											69									
	20	V	Z_										70					<u> </u>				
	21	v	1/										71	Ш			ļ	_				
	22	3	1			<u> </u>	<u>L</u>			<u></u>	Ì		72				<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	
	23 (2	1	1_		_	_			_		ļ	73					Ь.	<u>L</u>	ļ	<u> </u>	Ш
	24	L	<u>/</u>	1	L.	<u> </u>		L		_			74		_		_	_			<u> </u>	
	25	4	<u> </u>	┺		_					ļ	L	75	Ш			_				ļ	Ш
	26	Ц	╙	╙			_	_				ļ	76				<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	├	Ш
	27	Н	1	₩		<u> </u>	┞		_		1		77	-			<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	 	Н
	28	Н	┞	╀		<u> </u>		-	_	_	1		78				<u> </u>	-		-	┡	Н
	29	H	╀	₩	-	<u> </u>		-	-		1		79				⊢		├	 	├	Н
	30	H	⊬	₩		⊢	 	├	⊢	┝		<u> </u>	80	-	_		⊢	\vdash	-	├-	╀	
	31	H	\vdash	₩		H	-	├—	-	-	1	-	81 82		_		\vdash	⊢	\vdash	⊢	-	-
	32	H	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─		-	1	<u> </u>	83	-				⊢	-	-	├	\vdash
	34	╫	+	+	\vdash	-	\vdash	├─	┢╌	\vdash	1	<u> </u>	84	\vdash	_		\vdash	\vdash	├-	+	+-	\vdash
	35	╫	+	+	 -	┢	\vdash	 - 	 	\vdash		<u> </u>	85	\vdash			-	-	├-	+-	+-	H
	36	H	\vdash	1	+-	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	1	 	86	H			-	_	\vdash	 	t^-	Н
_	37	╀	17	1	┢	┢		┢╾	t	Н	1	 -	87	Н		-		 	T	T	†	Н
	28	U	*	†	 	 		\vdash	\vdash	-	1		88	Н	_	Т		T	T	T	T	Н
	39)	T	1	T	T	T	Г	\vdash		1		89	П						Π	1	П
	40	┪	T	T			T-	Т	\vdash		1		90	П				Т			Π	П
	41	Г		\top		\Box	1	\vdash			1		91	П				Γ	П	Г	1	П
	42	Г	1	T				Γ					92	П			Γ	Г				
	43	Г		Г		Г					1		93					L				
	44		L]		94					E				
	45								L.]		95									
	46			\Box									96									
	47												97									
	48						匚						98									
	49	Ĺ					Ĺ	oxdot					99				_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u></u>	$oxedsymbol{oxed}$
	50							匚	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				100	l]			L	L	丄	L	L	

				_		_	-	_			_
	Final	Original									
		51 52				_					
		52									
		53									
		53 54		_							
		55				-	H			-	_
		56	_				-		_	-	_
		56 57	_		_	_		_		-	-
		51					\vdash			_	
		58				⊢	<u> </u>			_	_
		59 60			_	<u> </u>	<u> </u>				
		60				<u> </u>			_		
		61			_	<u> </u>		_			
		61 62 63			_	<u> </u>	L-	L_			
		63			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		ļ			
		64			_			Ш			
		64 65									
		66									
		67 68									
į		68									
		69			l						
		70 71									
		71									
		72			Γ						
		73									
		72 73 74									
		75									
		75 76					_	_			
		77						_			
		77 78 79					_				
		79					_	_			
	_	80					_	_			
		81	-	_		\vdash	\vdash	-	-	\vdash	_
		82	-	\vdash	 				\vdash	-	
		83		-			\vdash		 	 	-
	\vdash	84	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	├-		Ι	
	$\vdash \vdash \vdash$	83 84 85	 	-	\vdash	-	-		-	-	
	├─┤	00	<u> </u>		\vdash	-	-	-		\vdash	\vdash
	\vdash	86 87	\vdash	-		├		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	\vdash	0/	-	├	\vdash	ļ	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	\vdash	88		—	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	<u> </u>	89	<u> </u>	-	-	├	-	-			-
	 	90	⊢-	<u> </u>	₩	-	├—	 	\vdash		\vdash
	<u> </u>	91	<u> </u>	<u> </u>		 —	-	-	<u> </u>	_	<u> </u>
		92	\vdash	<u> </u>	Ь—	<u> </u>	<u> </u>	ऻ	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	ļ	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	—	_	<u> </u>	<u> </u>
	\vdash	94	_	_	 	₩	⊢			_	<u> </u>
		95	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	₩	├	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	ļ	96	_	_		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	<u> </u>
	<u> </u>	97	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u> _
		98	_		<u>_</u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	
		99	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		100	ŀ	ı	ı	l l	ŀ	ı	l	1	1

Cli	aim		_			Date	•			
ā	Original									
Final	rig							į		
	0									
	101									
	102			_		_	_			
	101 102 103 104 105 106 107				\vdash	_				\Box
	104									
	105			_						П
	106									
	107							_		
	108									
	109				\vdash					П
	110				Г					\Box
	111									
	112		П	 	<u> </u>					П
	113	Г		<u> </u>	\Box					П
	109 110 111 112 113 114 115 116		Π						Г	\Box
	115									
	116		П	Г		_				
-	117				-					П
	118									
	119			┪				_		H
	120	-				\vdash		-	\vdash	H
	121	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		-		H
	117 118 119 120 121 122 123 124	\vdash	\vdash	\vdash		-	_	\vdash		H
	123	\vdash	一	├-	_	\vdash	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
	124	┢═	-	 		\vdash	\vdash	┝┈	-	Н
-	125	-	-	H		\vdash	-	├─		Н
	125 126 127 128 129 130 131 132	 		\vdash		\vdash		├─	┢	Н
	127	-	┢	-	-	┢	┢		-	Н
	128		\vdash	\vdash	\vdash	┝	├	-	\vdash	\vdash
-	120	-			\vdash	\vdash	-		-	Н
	130	-		\vdash		\vdash	 		-	H
	130	├		-	_		-	-	-	Н
	133	├─	-	\vdash		┢		\vdash	\vdash	\vdash
	132	 -	 	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$
 	133	 	\vdash	-	 	\vdash	\vdash			$\vdash \vdash$
	133 134 135	 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	Н
 	135	-		\vdash	\vdash	-	 	-	├-	Н
<u> </u>	136 137	\vdash		1	├	├	-	 	\vdash	$\vdash\vdash$
	137	⊢			├	-	\vdash	-	⊢	$\vdash\dashv$
 	138 139		 		 	\vdash	\vdash	-	-	$\vdash\vdash$
	140	├		-	\vdash	\vdash			-	Н
<u> </u>		-	\vdash	-	-	 	-	 	1	├─┤
	141	\vdash	\vdash		 	-	-	-	\vdash	\vdash
	142	\vdash	├-	├-	├	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
	143	<u> </u>	├-	├-		-	<u> </u>	-		\vdash
⊢	144		├	-	-	\vdash	├-	\vdash		\vdash
<u> </u>	145	⊢	 	_	<u> </u>	├	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	146		<u> </u>	1-	<u> </u>		<u> </u>	├-	 	\vdash
	147	├	├-	├ -	<u> </u>	<u> </u>	-		├-	\vdash
	148	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	!	L	 	<u> </u>	Ш
	149	 	Ь	├	L_	├		<u> </u>	⊢	\vdash
	150	L_	<u></u>	<u>L</u>	<u>L</u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	